

# ▶ AutoCAD Course

Email : [youssuf.elfarmawy@gmail.com](mailto:youssuf.elfarmawy@gmail.com)  
Facebook : [@youssuf.elfarmawy@live.com](https://www.facebook.com/youssuf.elfarmawy)  
Phone : 01112550515  
Website : <https://youssufelfarmawy.wordpress.com>

لا تنسونا صالح الدعاء



AUTODESK  
AUTOCAD

# EXTRUDE



2

\* هو أمر للزيادة أبعاد العنصر في الاتجاه الرأسي لأعلى عمودياً على المساحة الأفقية .

1

1- يتم كتابة **EXT** و يتم اختيار الأمر **EXTRUDE** .

2

2- يطلب اختيار العناصر المراد زيادة أبعادها في الاتجاه الرأسي و ليكن تم اختيار المُستطيل **Select objects to extrude** .

3

3- يطلب تحديد الارتفاع الرأسي المطلوب للعنصر **Specify height of extrusion** و ليكن 5 متر فيظهر العنصر كالتالي .

4

4- من الممكن مثلاً تكرار الأمر للعنصر الخماسي **Select objects to extrude** .

5

5- يطلب تحديد الارتفاع الرأسي المطلوب للعنصر **Specify height of extrusion** و ليكن 10 متر فيظهر العنصر كالتالي .

6

6- نحصل الآن على مُستطيل بارتفاع رأسي 5 متر و على خُماسي بارتفاع 10 متر .

4

5

6